AVERTISSEMENTS 7 AGRICOLES DLP-3-7-78018098

BULLETIN TECHNIQUE DES **STATIONS** D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE -

EDITION DE LA STATION "MIDI-PYRENEES"

(ARIEGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT, HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Rue St-Jean prolongée - B. P. nº 20 - 31130 BALMA - (Tél. 83-81-55 - 83-82-55)

ABONNEMENT ANNUEL

S/Rég, recettes Dir. Dép. Agri. Hte-Gne Rue St-Jean prolongée - BALMA C. C.P. 8612-11 R TOULOUSE

- Bulletin technique Nº 120 (14ème envoi de 1978) -

29 Juin 1978

VIGNE

- Mildiou :

La période de grande sensibilité de la vigne au mildiou se prolonge en raison du temps frais qui sévit depuis plus d'une semaine. Selon les lieux et les cépages, la floraison est à peine terminée ou débute seulement. Il convient donc de demeurer très prudent, même si la situation paraît bonne dans l'ensemble. Des taches existent un peu partout et de nouvelles vont apparaître dans le courant de la première semaine de juillet.

Un nouveau traitement devrait être appliqué à partir du 3 juillet.

- Black-rot:

Dans les parcelles où existent des foyers, employer pour combattre le mildiou un produit efficace contre le black-rot.

- Oldium:

Pour les parcelles dont la floraison est en cours, nous rappelons qu'un traitement au soufre par poudrage est une application toujours très recommandable.

- Pourriture grise :

Nous rappelons que la lutte classique contre le botrytis consiste en quatre traitements spécifiques appliqués : début nouaison, avant la fermeture de la grappe, début véraison et trois semaines à un mois avant les vendanges.

Les produits fongicides actuellement autorisés sont les suivants :

- bénomyl • • à 50 g de m.a./hl (Benlate)
- (Bavistine, Sandomil) - carbendazim. . . à 50 g
- (Euparène) - dichlofluanide . . à 200 g
- procymidone ou
 - dicyclidine. . . à 75 g (Sumisclex)
- (Rovral) - iprodione. . . . à 75 g
- (Pelt 44) 11 - thiophanate méthyl à 140 g
- (Ronilan) - vinchlozoline. . . à 75 g

L'application doit être spécialement dirigée sur les grappes et il est recommandé de traiter chaque côté des rangs.

ARBRES A FRUITS A PEPINS

- Psylle du poirier :

Actuellement, on constate dans quelques vergers la présence d'adultes, des pontes nombreuses et des larves âgées.

Dans ce cas, il est trop tôt pour intervenir dans l'immédiat.

Nous rappelons que le traitement le plus efficace est celui qui est appliqué lorsque de nombreux oeufs sont éclos et alors que les larves les plus développées ont encore une teinte jaune-orange. Cela pourrait se situer vers la fin de la première semaine de juillet.

71.158

Employer l'un des produits suivants :

- amitraz . . . à 60 g de m.a./hl (Maïtac, Tudy)
- fenvalerate . . à 10 g " (Sumicidin)
- monocrotophos à 30 g " (Nuvacron, Azodrin 20)
- perméthrine . . à 8,75 g " (Perthrine)

en respectant les limites d'emploi avant récolte :

- amitraz : 30 jours.
- monocrotophos: 42 jours.
- perméthrine : 15 jours.

CULTURES LEGUMIERES

Pomme de terre :

- Mildiou :

Les risques de progression de la maladie subsistent toujours : temps humide et relativement frais.

Dans les cultures de plaine, il serait prudent d'appliquer un nouveau traitement.

Tomate:

- Mildiou et Alternaria:

Pour combattre ces deux maladies, utiliser l'un des produits suivants :

- captafol. . à 160 g de m.a./lil
- manèbe. . . à 160 g
- mancozèbe . à 160 g
- propinèbe à 210 g

Melon:

- Ofdium :

On observe actuellement un fort développement de cette maladie. Employer, en alternance, l'un des produits recommandés dans le bulletin N° 113 du 20 avril 1978, en s'efforçant de mouiller à la fois les deux faces des feuilles.

GRANDES CULTURES

Blé:

Les blés tendres et durs sont actuellement au stade moyen laiteux-pâteux.

Les conditions climatologiques demeurent favorables au passage des diverses maladies sur les épis (fusarioses, septeriese, ofdium) et à l'extension de la rouille brune au niveau de la dernière feuille (en particulier sur les variétés Blason et Talent).

Toutefois, l'efficacité et la rentabilité d'éventuels traitements à ce stade de la céréale étant très aléatoires, nous ne conseillons pas d'intervenir.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription phytosanitaire "MIDI-PYRENEES",

J. TOUZEAU

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".

Le Directeur-Gérant : P. JOURNET.

C.P.P.A.P. - N° 532 A.D.